Testēšanas pārskats – NetRogue

Testus veica: Georgiy Furanets

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Akcepttesta apraksts | Ievade/darbība | Sagaidāms rezultāts | Rezultāts | |
| owe\_asso\_resp\_replay uzbrukumam jābūt spējīgam neļaut katrai no piedavātām ierīcēm pieslēgties pie tīkla | Uzbruk rūterim, izmantojot owe\_asso\_resp\_replay algoritmu, tad pieslēdzas ar katru ierīci un novero pieslēgšanas rezultātus | Uzbrukums ir veiksmīgs | Tālrunis (Samsung) | Izdevās |
| Tālrunis (iPhone) | Izdevās |
| Dators (Linux) | Izdevās |
| Dators (Windows) | ⅖ Izdevās |
| owe\_asso\_resp\_code uzbrukumam jābūt spējīgam neļaut katrai no piedavātām ierīcēm pieslēgties pie tīkla | Uzbruk rūterim, izmantojot owe\_asso\_resp\_code algoritmu, tad pieslēdzas ar katru ierīci un novero pieslēgšanas rezultātus | Uzbrukums ir veiksmīgs | Tālrunis (Samsung) | Izdevās |
| Tālrunis (iPhone) | Izdevās |
| Dators (Linux) | Izdevās |
| Dators (Windows) | ¾ Izdevās |
| owe\_asso\_req uzbrukumam jābūt spējīgam neļaut katrai no piedavātām ierīcēm pieslēgties pie tīkla | Uzbruk rūterim, izmantojot owe\_asso\_req algoritmu, tad pieslēdzas ar katru ierīci un novero pieslēgšanas rezultātus | Uzbrukums ir veiksmīgs | Tālrunis (Samsung) | Izdevās |
| Tālrunis (iPhone) | Izdevās |
| Dators (Linux) | ⅔ Izdevās |
| Dators (Windows) | Neizdevās |
| Uzbrukuma uzstādīšanas laiks nepārsniedz 500 ms (0,5 s) | Palaiž katru no esošajiem uzbrukumiem, pārbaudot to uzstādīšanas laikus | Algoritma izpildes laiks <500 ms | owe\_asso\_resp\_replay | 25,6 ms |
| owe\_asso\_resp\_code | 28,9 ms |
| owe\_asso\_req | 118,4 ms |